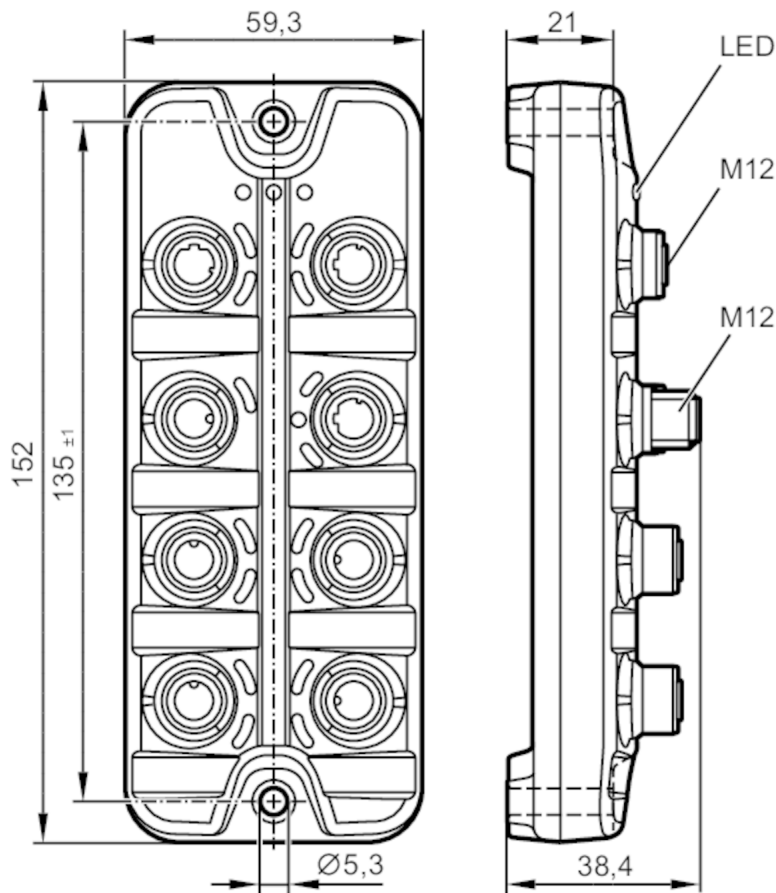


AL1325



IO-Link master cu interfata EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 4P IP69K



Aplicatie		
Aplicatie		Domeniul igienei; Module E/A pentru aplicații în câmp
Daisy-chain function		interfata magistrala de camp
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	20...28 DC; (US ; conform SELV/PELV)
Consum de energie	[mA]	300...3900; (US)
Clasa de protectie		III
Senzorul furnizeaza US		
Curent total Max.	[A]	3,6
Intrari / iesiri		
Numarul total de intrari si iesiri		8; (configurabil)
Numar de intrari si iesiri		Numar de intrari digitale: 8; Numar de iesiri digitale: 4
Intrări		
Numar de intrari digitale		8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
Nivel de comutare HIGH	[V]	11...28
Nivel de comutare LOW	[V]	0...5



IO-Link master cu interfata EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 4P IP69K

Intrarile digitale protejate la scurtcircuit	da	
Iesiri		
Numar de iesiri digitale	4; (IO-Link Port Class A: 4 x 1)	
Max. Sarcina de curent per ieşire [mA]	300	
Testat pentru scurtcircuit	da	
Interfete		
Interfata de comunicatie	Ethernet; IO-Link	
Ethernet - EtherNet/IP		
Transmisie standard	10Base-T; 100Base-TX	
Rata de transmisie	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Protocol	EtherNet/IP	
Setari din fabricatie	IP-adresă: 192.168.1.250	
	Mască subreţea: 255.255.255.255	
	Poartă IP-adresă: 0.0.0.0	
	MAC-adresă: vezi plăcuţă identificare	
	DHCP, BOOTP, static	
Indica#ie privind interfe#ele	DLR (Device Level Ring)	
	topologii de retea suportate: linie	
	inel	
Ethernet - Internet of Things		
Transmisie standard	10Base-T; 100Base-TX	
Rata de transmisie	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Protocol	MQTT JSON	
Setari din fabricatie	IP-adresă: 169.254.x.x	
	Mască subreţea: 255.255.0.0	
	Poartă IP-adresă: 0.0.0.0	
	MAC-adresă: vezi plăcuţă identificare	
	Potocol privind siguran#a: HTTPS	
IO-Link Master		
Tip transfer	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
Revizie IO-Link	1.1	
Numarul de porturi clasa A	4	
Condiţiile mediului		
Temperatură de ambianţă [°C]	-25...60	
Temperatura depozitare [°C]	-25...85	
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	90	
Protecție	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (functionare cu capace protectoare din otel inoxidabil: IP 69K)	
Tip de protec#ie (NEMA 250)	6P	
Grad de contaminare	2	
Medii chimice	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA



IO-Link master cu interfata EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 4P IP69K

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Rezistență la șoc	DIN EN 60068-2-27	
Rezistență la vibrații	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	

Date mecanice

Greutate	[g]	320,9
Materiale	Capsula: PA gri; Conector mama: inox (1.4404 / 316L)	
Material de etansare	EPDM	

Accesorii

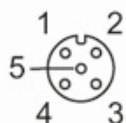
Articole livrate	Capac acoperire: 1 x M12, Oțel inox, E12542
------------------	---

Observații

Observații	Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile de utilizare.
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică - Conectarea la proces

Conector: M12; codificare: A; Etanșare: EPDM



IO-Link Port Class A X01...X04

1	Alimentare senzor (US) L+
2	Intrare digitală
3	Alimentare senzor (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	neocupat

Conectare electrică - Ethernet

Conector: M12; codificare: D; Etanșare: EPDM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	neocupat



IO-Link master cu interfata EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 4P IP69K

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	neocupat

Conectare electrică - tensiune de alimentare

Conector: M12; codificare: A



X31

1	+ 24 V DC (US)
2	neocupat
3	GND (US)
4	neocupat